

Требования к выполнению и оформлению контрольных работ

По материалам контрольной работы должен быть составлен отдельный отчет, включающий:

1. постановку задачи;
2. описание метода — нужно в общих чертах описать метод решения задачи и привести его алгоритм, который Вы реализуете на ЭВМ (приветствуется блок-схема алгоритма);
3. результаты расчетов с их кратким анализом;
4. листинг программы.

Отчет необходимо представить в виде файла с расширением *.pdf. По адресу gega1983k@bk.ru необходимо выслать (или принести на флешке) отчет, файлы с кодом и с **рабочей** программой, и быть готовым отвечать на вопросы преподавателя по методу решения, по результатам расчетов и по коду программы.

Реализовывать алгоритмы требуется на языках, используемых мире в вычислительной практике — на FORTRAN, C и (или) C++. Использование C# и математических пакетов для написания кода запрещается! Создавать **только консольное** приложение, без графического интерфейса. Графики можно строить с помощью любых пакетов. На рисунках обязательно должны быть указаны названия осей. Если на рисунке несколько графиков — на рисунке необходимо привести легенду.

Прием контрольных проводится в каб. 440 по четвергам с 16.00 до 18.00.